



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2019

R3-0020

Humusbalans-stråsäd

R-620-1981

03Y078

1(2)

Lanna försöksstation Saleby,
Lidköping

GRÖDA: Vårkorn

SÅDATUM: 2019-04-05

SORT: Propino

FÖRFRUKT: Vårkorn

JORDART: mmh Mellanlera

	KÄRNA RENV. 15 % KG/HA 27 aug.	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD 27 aug.	RYMD- VIKT G/L	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	STRÅ- STYR- KA 0-100 21 aug.	PLANT TÄT- HET 0-100 05-maj	GRÖN- SKOTT %
F Ö R S Ö K S L E D :													
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS UTAN KVÄVE	1334	100	100	5,6	33,3	660	61,3	1,67	0,376	0,439	100	90	0
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 40 KG N	2029	100	152	4,2	27,5	654	61,8	1,55	0,415	0,489	100	90	0
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 80 KG N	3355	100	252	5,4	29,0	666	60,9	1,79	0,388	0,488	100	90	0
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 120 KG N	3808	100	286	4,7	26,4	680	61,3	1,93	0,356	0,433	100	90	0
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS UTAN KVÄVE	700	53	100	7,2	40,1	654	61,2	1,65	0,407	0,463	100	90	0
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 40 KG N	2167	107	309	4,7	27,1	658	62,1	1,60	0,447	0,523	100	90	0
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 80 KG N	2835	84	405	5,2	27,5	669	61,3	1,80	0,397	0,482	100	90	0
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 120 KG N	3670	96	524	4,9	26,4	680	60,5	2,02	0,365	0,439	100	90	0
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS	2631	100		5,0	29,0	665	61,3	1,73	0,384	0,462			
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS	2343	89		5,5	30,2	665	61,3	1,77	0,404	0,477			
UTAN KVÄVE	1017		100	6,4	36,7	657	61,2	1,66	0,391	0,451			
40 KG N	2098		206	4,5	27,3	656	62,0	1,57	0,431	0,506			
80 KG N	3095		304	5,3	28,2	668	61,1	1,79	0,392	0,485			
120 KG N	3739		368	4,8	26,4	680	60,9	1,97	0,360	0,436			
-X-	2487			5,2	29,6	665	61,3	1,75	0,394	0,469			
CV, %	16			23	16	1,0	0,8	5					
OBS	32			32	32	32	32	32	8	8	32	32	
PROB F1	0,3412			0,5375	0,2972	0,9084	0,909	0,4494					
PROB F2	<,0001*			0,0249*	0,0013*	<,0001*	0,0028*	<,0001*					
PROB F1*F2	0,2157			0,4933	0,3294	0,6367	0,1009	0,6051					
LSD F1													
LSD F2	616			1,9	7,5	13	0,8	0,13					

**RESULTAT****2019****R3-0020****R-620-1981****03Y078****2(2)**

Mark och miljö

Växtnäring

Humusbalans-stråsädLanna försöksstation Saleby,
Lidköping

GRÖDA: Vårkorn

SÅDATUM: 2019-04-05

SORT: Propino

FÖRFRUKT: Vårkorn

JORDART: mmh Mellanlera

	HALM- SKÖRD KG TS /HA	REL- TAL	REL- TAL	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM								
F Ö R S Ö K S L E D :	27 aug.												
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS UTAN KVÄVE	152	100	100	1,276	0,563								
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 40 KG N	556	100	364	1,090	0,346								
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 80 KG N	1081	100	709	0,931	0,606								
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 120 KG N	1265	100	830	0,747	1,108								
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS UTAN KVÄVE	92	60	100										
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 40 KG N	497	89	542										
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 80 KG N	795	74	867										
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 120 KG N	1153	91	1257										
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS	764	100		1,011	0,656								
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS	634	83											
UTAN KVÄVE	122		100	1,276	0,563								
40 KG N	527		431	1,090	0,346								
80 KG N	938		768	0,931	0,606								
120 KG N	1209		990	0,747	1,108								
-X-	699			1,011	0,656								
CV, %	19												
OBS	32			4	4								
PROB F1	0,1316												
PROB F2	<,0001*												
PROB F1*F2	0,3442												
LSD F1													
LSD F2	212												